

Détecteur Crépusculaire IP20



Codes produits :

Référence: 3776

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : 3776
Puissance nominale : 10A (2200W)
Tension Nominale: 220-240V
Matériaux de construction: Thermoplastique ignifuge
Certificats: CE
Indice Protection: IP20
Heures de fonctionnement LED diode (H): 50.000
Dimensions (mm): $\Phi 70 \times 60$ mm
Fréquence (Hz): 50/60Hz
Plage de Température (°C): -20°C ~ +55°C
Cycles Marche/Arrêt: 100.000
Moment de Départ (s): 0,2s
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+
Garantie Ans: 2

Brève description du produit :

Le **Détecteur crépusculaire** est destiné à une installation en **intérieur** avec protection **IP20**. Ce capteur crépusculaire intérieur permet d'allumer et d'éteindre les luminaires en fonction des conditions ambiantes. La protection disponible est IP20. Il supporte une charge allant jusqu'à 10 ampères.

Description du produit:

Détecteur Crépusculaire IP20

Ce **Détecteur crépusculaire intérieur** permet d'allumer et d'éteindre les luminaires en fonction des conditions ambiantes.

Il supporte une charge allant jusqu'à 10 ampères.

Son utilisation est idéale pour la signalisation, l'éclairage intérieur, etc.

Ce capteur permet d'allumer automatiquement l'éclairage au crépuscule et de l'éteindre automatiquement à l'aube. Cela permet à votre installation de savoir si elle est sans lumière à l'intérieur et d'automatiser davantage l'éclairage de votre installation.

Comment cela fonctionne

Le capteur détecte le moment du coucher du soleil ou du crépuscule (réduction du niveau de lumière) et fournit l'alimentation (phase 220Vac) à la sortie pour connecter les lampes LED. De la même manière, le lever du soleil interrompt la connexion à la sortie du courant électrique avec pour conséquence la déconnexion des lampes LED.

Avantages par rapport à d'autres systèmes

C'est un système de régulation automatique. Si vous utilisez simplement une horloge ou un minuteur pour allumer et éteindre l'éclairage extérieur nocturne, vous ne seriez pas d'accord avec les variations des niveaux d'éclairage causées par les conditions météorologiques locales ou les variations de l'heure du crépuscule et de l'aube pendant l'année, ainsi qu'avec les changements horaires en été et en hiver.

Assemblage

Le montage est très simple : Le neutre (Neutre/N) est commun au capteur et à la lampe/projecteur, la phase étant connectée au fil du capteur identifié (Live/L) et à la sortie où la lampe est normalement connectée. Il doit être placé de façon à ne pas recevoir directement la lumière de la lampe ou du projecteur qui la commande, de façon à identifier correctement le niveau de lumière naturelle.

Images supplémentaires:

Fiche Technique

